Abstract of Design Publication (examined)

- (19) [Publication country] Japan Patent Office (JP)
- (45) [Publication date] March 18, Heisei 14 (2002. 3.18)
- (12) [Kind of official gazette] Design Gazette (S)
- (11) [Registration number] D1136452
- (24) [Registration date] January 25, Heisei 14 (2002. 1.25)
- (54) [Article to which the design is applied] The hole formation pin for detention needle insertion
- (52) [Japanese Design Classification] J7-42
- (51) [Locarno Classification (reference)] 24-01, 24-02
- (21) [Application number] D2001-10716

Older Katu

- (22) [Filing date] April 13, Heisei 13 (2001. 4.13)
- (55) [Explanation of the article to which the design is applied] The goods of this design application are the pins for forming the hole for detention needle insertion in the part from a skin front face to a blood vessel wall or its latest, and consist of inserted in the body, and the insertion halt section which prevents insertion of a pin in a desired location. The attaching part (concave portion) for holding a pin using an insertion auxiliary implement is formed in the insertion halt section.
- (55) [Explanation of the design] As for a front view and a left side view, rear view appears identically to a right side view.

DATE: 20.2.2006

NAME: Hidero Kato

9-3, Honjo-nishi 3-chome, Kita-ku, Osaka-shi, Osaka 531-8510 Japan.

SIGNATURE

Japanese Design Gazette D1136452

[Drawing]

[Front elevation view]

[Right side view]

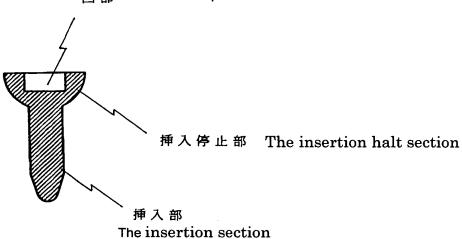
[Top view]

[Bottom view]

[A-A line sectional view]

[Reference drawing]





DATE:

NAME: Hidero Kato

9-3, Honjo-nishi 3-chome, Kita-ku, Osaka-shi, Osaka 531-8510 Japan.

SIGNATURE

- (19)【発行国】日本国特許庁(JP)
- (45) 【発行日】平成14年3月18日(2002.3.18)
- (12)【公報種別】意匠公報(S)
- (11) 【登録番号】意匠登録第1136452号(D1136452)
- (24)【登録日】平成14年1月25日(2002.1.25)
- (54) 【意匠に係る物品】留置針挿入用ホール形成ピン
- (52) 【意匠分類】 J7-42
- (51) 【国際意匠分類(参考)】24-01、24-02
- (21) 【出願番号】意願2001-10716 (D2001-10716)
- (22) 【出願日】平成13年4月13日(2001.4.13)
- (72)【創作者】
- 【氏名】石原 旬

【住所又は居所】静岡県富士市川成島679番地の6 有限会社ネクスティア内

- (72)【創作者】
- 【氏名】當間 茂樹

【住所又は居所】沖縄県中頭郡西原町字幸地972番地 とうま内科内

- (72)【創作者】
- 【氏名】石田 昌司

【住所又は居所】大阪市北区本庄西3丁目9番3号 ニブロ株式会社内

- (72)【創作者】
- 【氏名】原田 和良

【住所又は居所】大阪市北区本庄西3丁目9番3号 ニプロ株式会社内

(73)【意匠権者】

【識別番号】000135036

【氏名又は名称】ニプロ株式会社

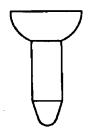
【住所又は居所】大阪府大阪市北区本庄西3丁目9番3号

【審査官】生亀 照恵

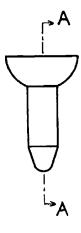
- (55)【意匠に係る物品の説明】本願意匠に係る物品は、皮膚表面から血管壁あるいはその直近までの部分に 留置針挿入用のホールを形成するためのピンであって、人体に挿入される挿入部と、所望の位置でピンの挿入を 阻止する挿入停止部からなる。挿入停止部には、挿入補助具を用いてピンを保持するための保持部(凹部)が形成されている。
- (55)【意匠の説明】背面図は正面図と、左側面図は右側面図と同一に表れる。

【図面】

【正面図】



【右側面図】



【平面図】



【底面図】



【A-A線断面図】



【参考図】

